



SECTOR AUTOMOTOR

en cifras

Publicación
exclusiva para los
afiliados de AEADE

Agosto 2023 - No.85

Publicado el 28 de Septiembre del 2023

Núñez De Vela E 3-13 y Atahualpa
Edificio Torre del Puente, Piso 10
Teléfono: 02 226 9052 / 226 9056
226 4925 / 226 4927
Quito - Ecuador

SECTOR AUTOMOTOR

en cifras

- 1 Perfil del sector automotor del Ecuador
- 2 Resumen de cifras
- 3 Ventas de vehículos
- 5 Ventas de vehículos ensamblados
- 6 Nuevas tecnologías: Vehículos electrificados
- 7 Importación de vehículos
- 8 Importación de maquinaria pesada
- 9 Exportación de vehículos
- 10 Importación de neumáticos
- 11 Exportación de neumáticos
- 12 Importación de motos
- 13 Ventas de motos
- 14 Indicadores coyunturales
- 15 Indicadores macroeconómicos
- 16 Parque automotor ecuatoriano



Fabricación de vehículos



Generación de puestos de trabajo 2022



Comercio y reparación de vehículos y motocicletas

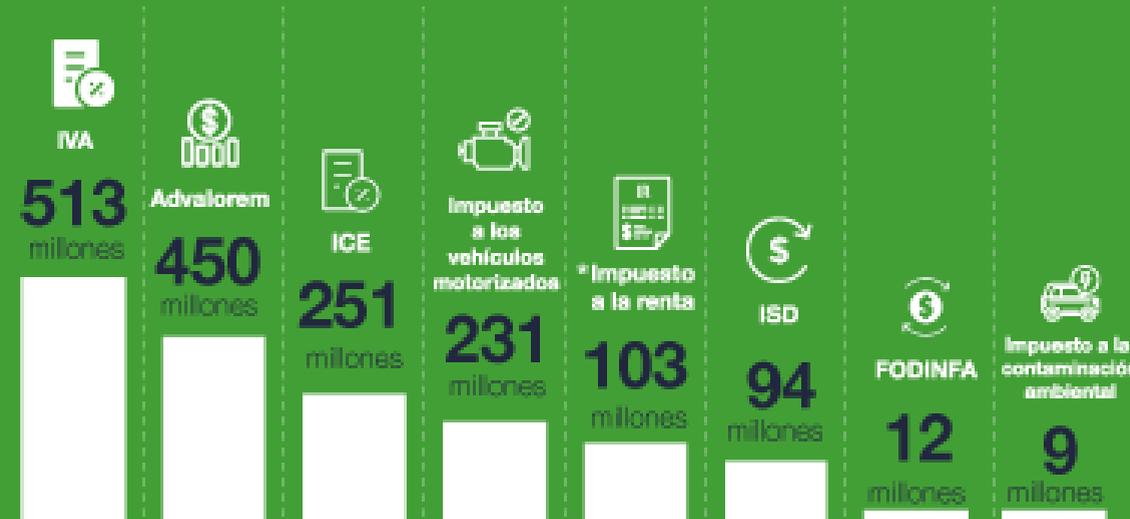
Actividad	# trabajadores
 Fabricación de carrocerías para vehículos automotores	1.674
 Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores	1.395
 Fabricación de autopartes	279
Subtotal	3.348

Total de empleos 2022: 106.602

Fuente: INEC - Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo, (ENEMDU), 2022

Actividad	# trabajadores
 Mantenimiento y reparación de vehículos	60.836
 Venta de vehículos	17.023
 Venta de piezas y accesorios para vehículos	15.907
 Venta mantenimiento y reparación de motocicletas	9.488
Subtotal	103.254

Tributos (empresas importadoras y ensambladoras)



¹ Fuente: Servicio de Rentas Internas (SRI), 2022 y Aeade, 2022



Indicadores macroeconómicos

Balanza comercial total (Julio 2023)	221 millones USD FOB
Precio promedio del petróleo WTI (Julio 2023)	75,85 USD
Inflación anual (Agosto 2023)	2,6%
Variación anual del PIB (Ene-Dic 2022/2021)	2,9 %

Fuente: Banco Central del Ecuador (BCE), 2023



Crédito



Consumo:

Ene - Ago 2023
USD 3.993 millones

Fuente: Superintendencia de Bancos, 2023



Mercado de vehículos livianos* y comerciales**



Importación (CBU)
Ene - Ago 2023
82.494
unidades



Ventas de ensamblados:
Ene - Ago 2023
13.603
unidades



Exportación:
Ene - Ago 2023
0
unidades



Ventas totales:
Ene - Ago 2023
92.145
unidades

*Vehículos livianos: automóviles, camionetas, SUV **Vehículos comerciales: VAN, camiones, buses

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas del Ecuador (Senae), 2022
Asociación de Empresas Automotrices del Ecuador (Aeade), 2022

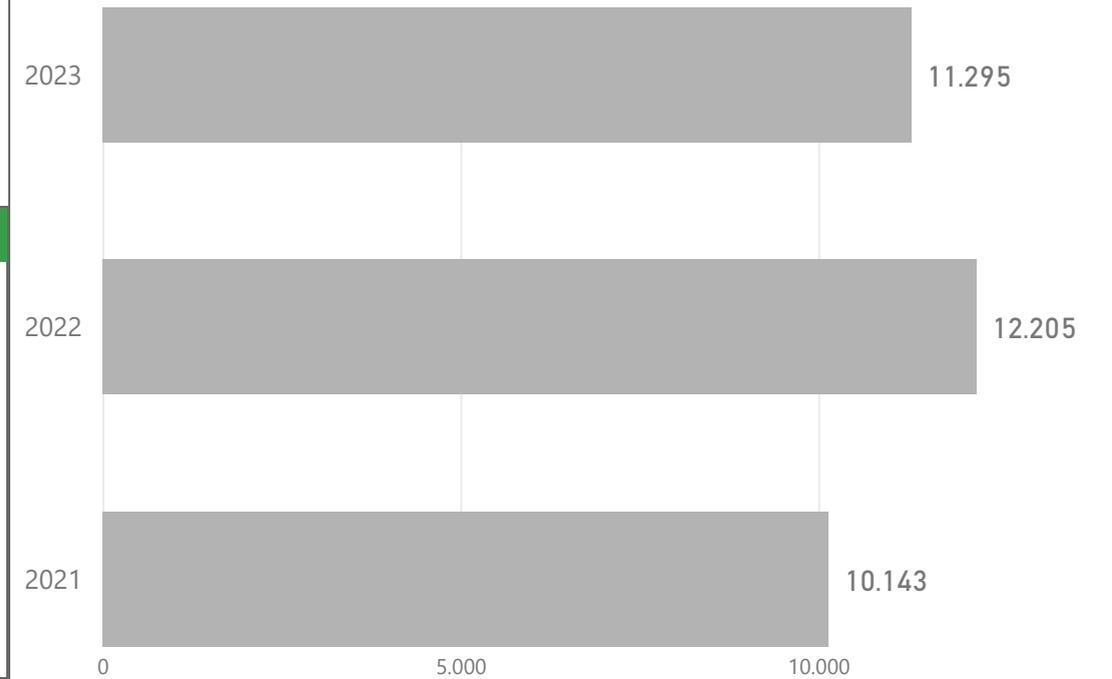


Ventas de vehículos

Venta de vehículos por segmento

Segmento	Ago 23	Ago 22	Ene-Ago 23	Ene-Ago 22	Var Ago/Jul 23	Var Ago 23/22	Var Ene-Ago 23/22
SUV	5.415	5.401	41.801	39.647	10,5 %	0,3 %	5,4 %
AUTOMOVIL	2.553	2.945	22.869	21.611	0,0 %	-13,3 %	5,8 %
CAMIONETA	2.030	2.432	16.631	15.592	3,8 %	-16,5 %	6,7 %
CAMION	800	968	6.706	6.941	-3,8 %	-17,4 %	-3,4 %
VAN	427	386	3.478	2.794	-2,5 %	10,6 %	24,5 %
BUS	70	73	660	414	-21,3 %	-4,1 %	59,4 %
Total	11.295	12.205	92.145	86.999	4,9 %	-7,5 %	5,9 %

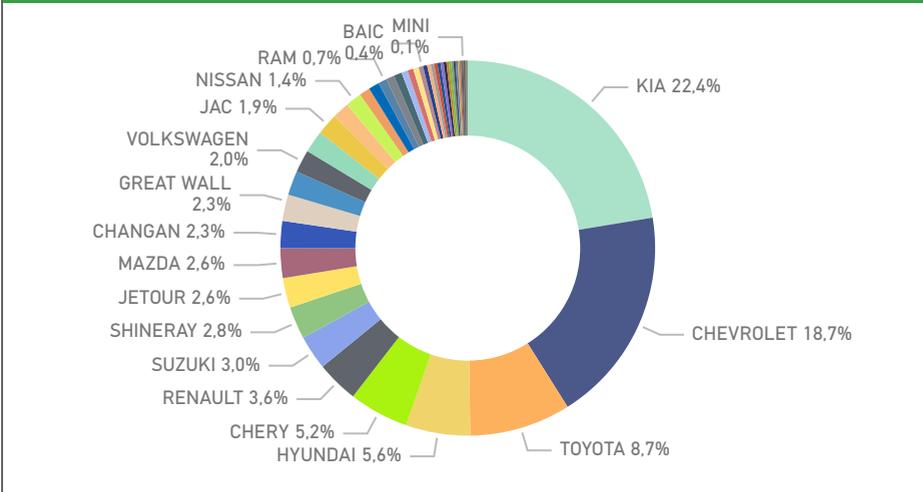
Ventas históricas de vehículos (unidades) 2021-2023 (Ago)



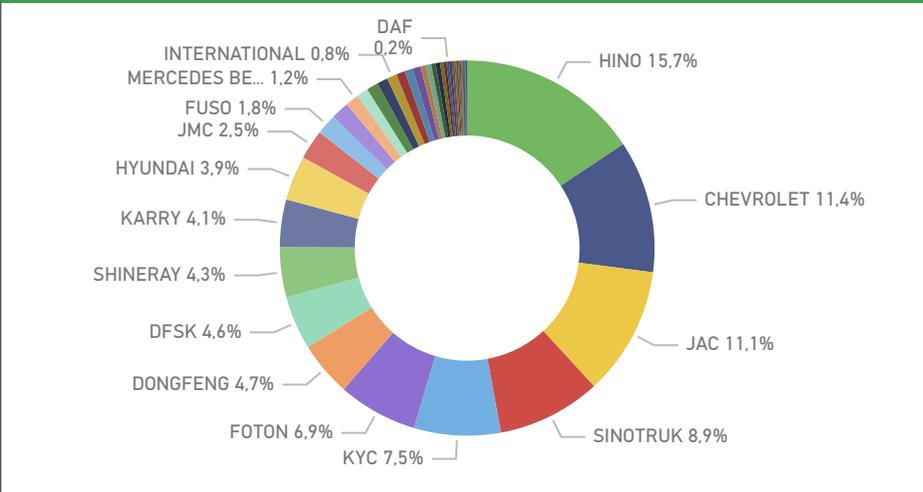
Ventas mensuales de vehículos



Participación de ventas por marca (unidades) vehículos livianos* 2023 (Ago)



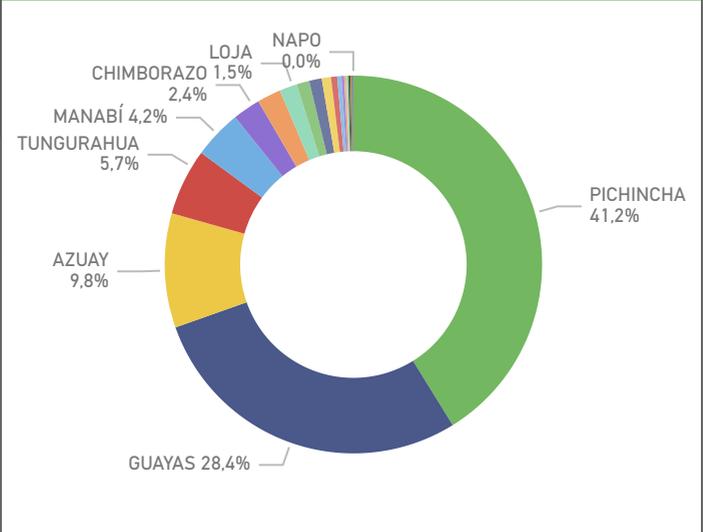
Participación de ventas por marca (unidades) vehículos comerciales** 2023 (Ago)



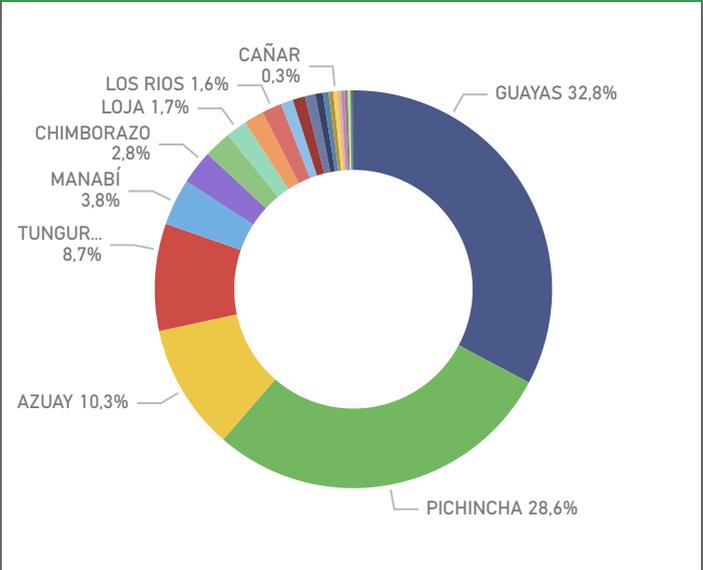
Participación importados vs ensamblados



Participación por provincia (unidades) vehículos livianos* 2023 (Ago)

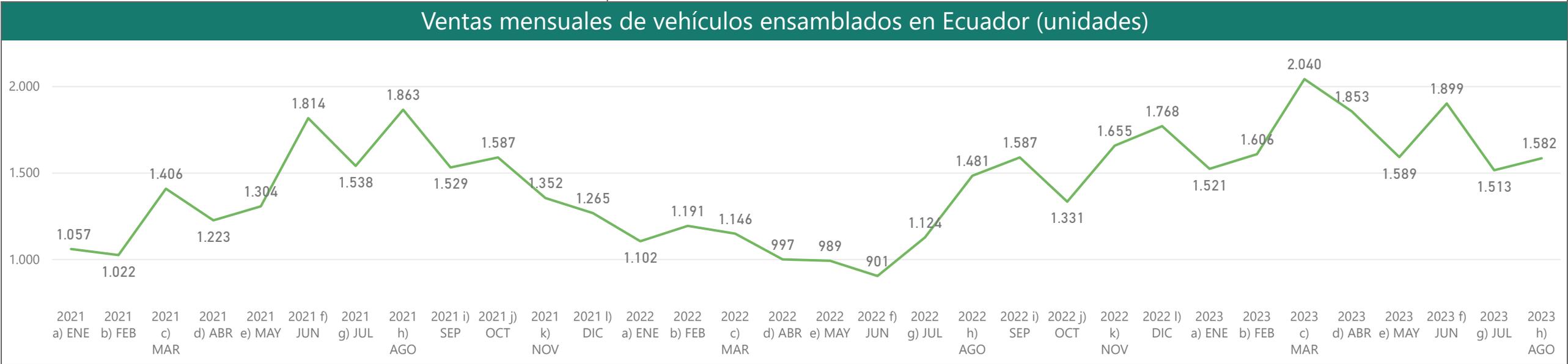
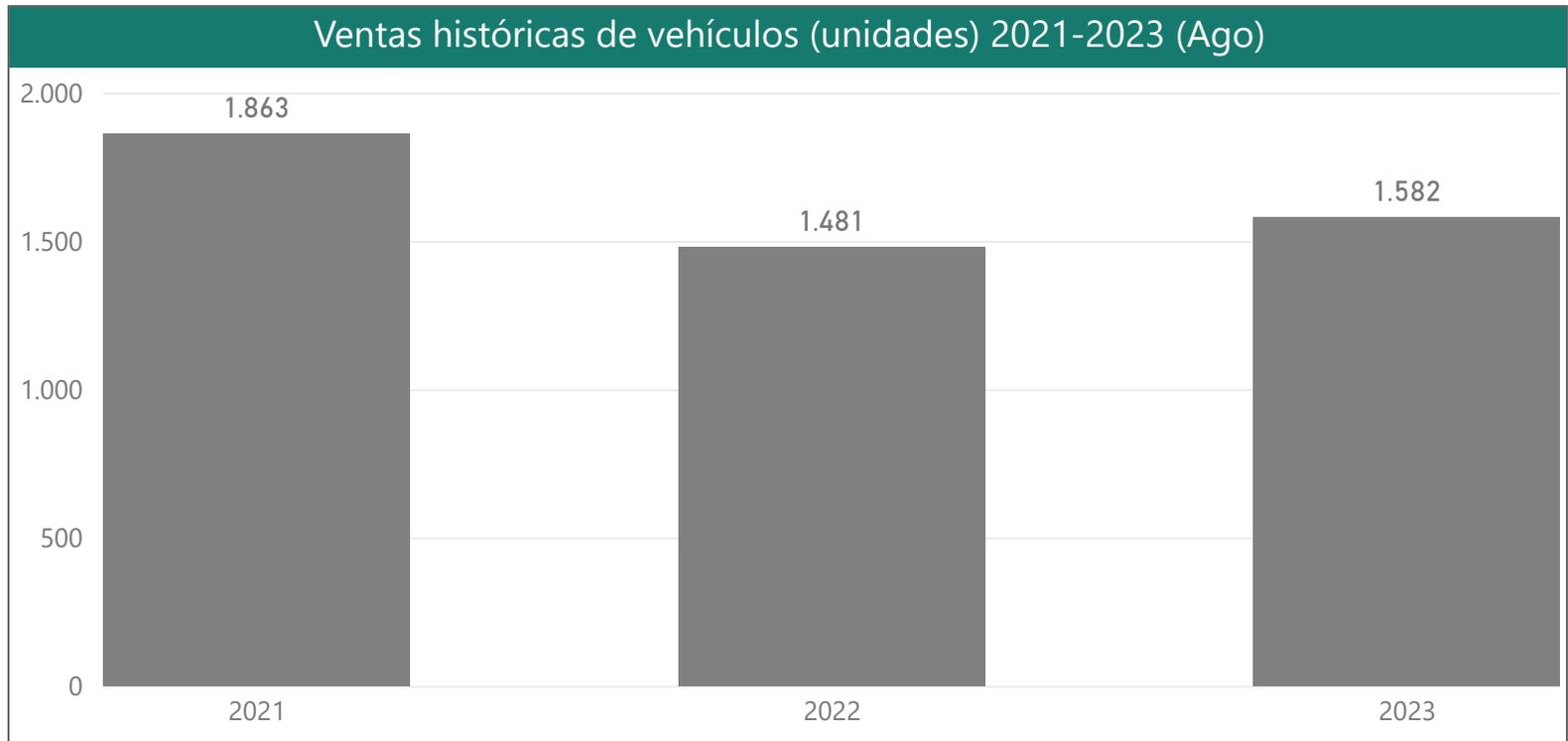


Participación por provincia (unidades) vehículos comerciales** 2023 (Ago)



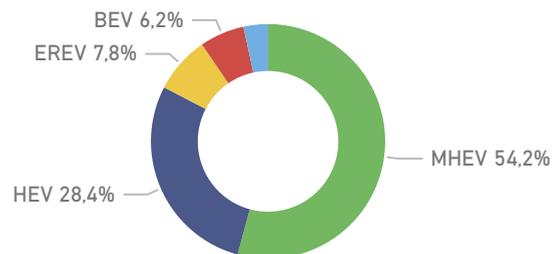


Ventas de vehículos ensamblados

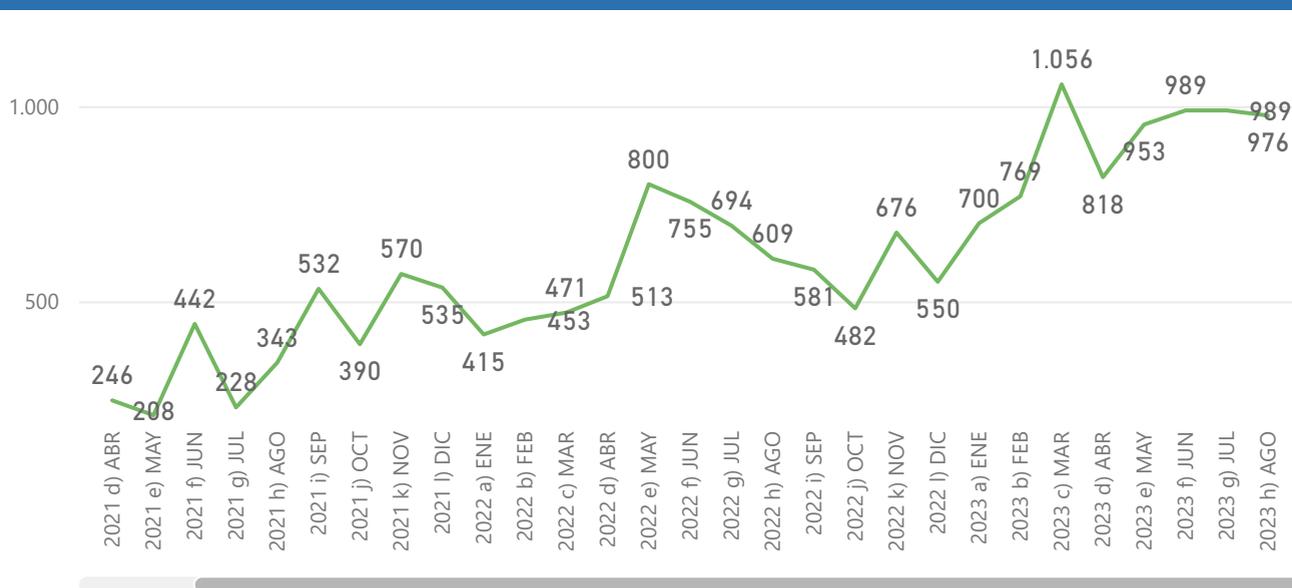


Ventas por tipo de electrificación

Participación de ventas por tipo de electrificación (% participación) 2023 (Ene-Ago)



Ventas mensuales de vehículos electrificados (unidades)



2021

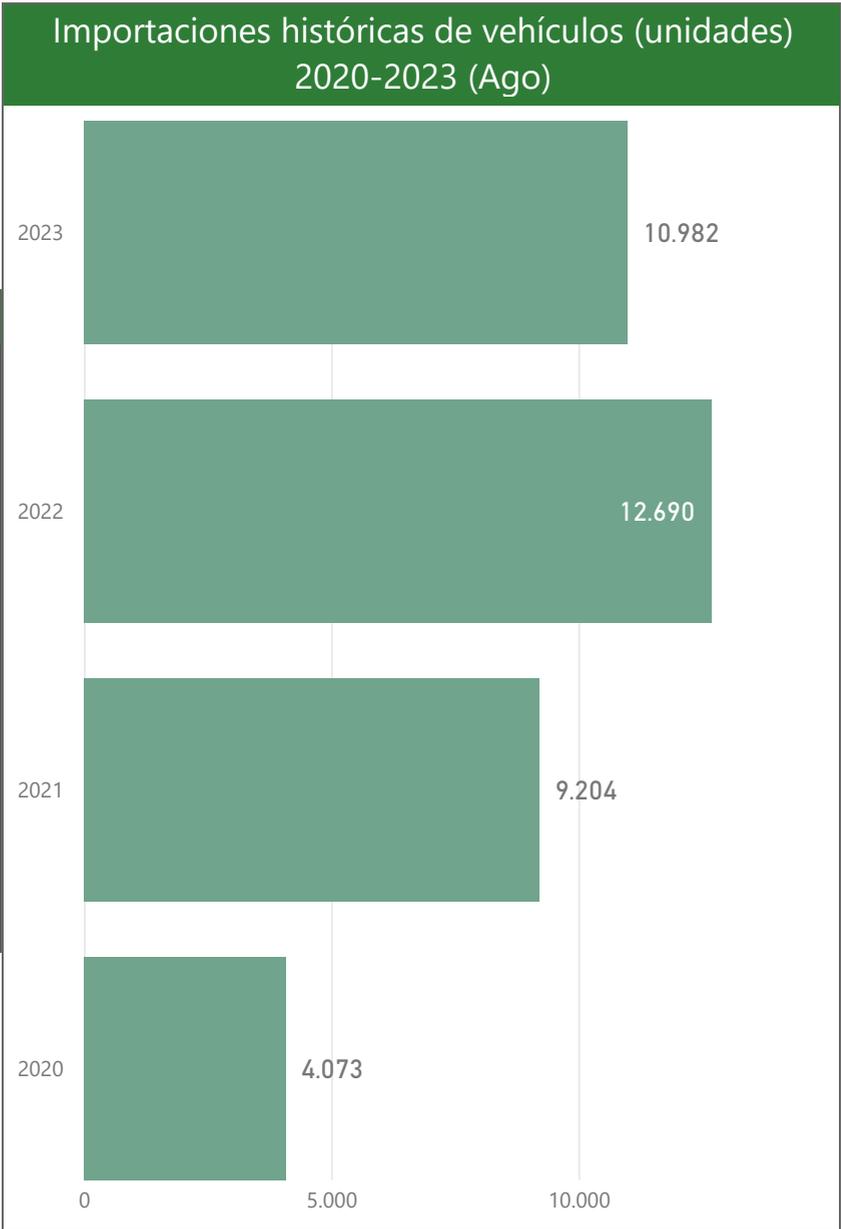
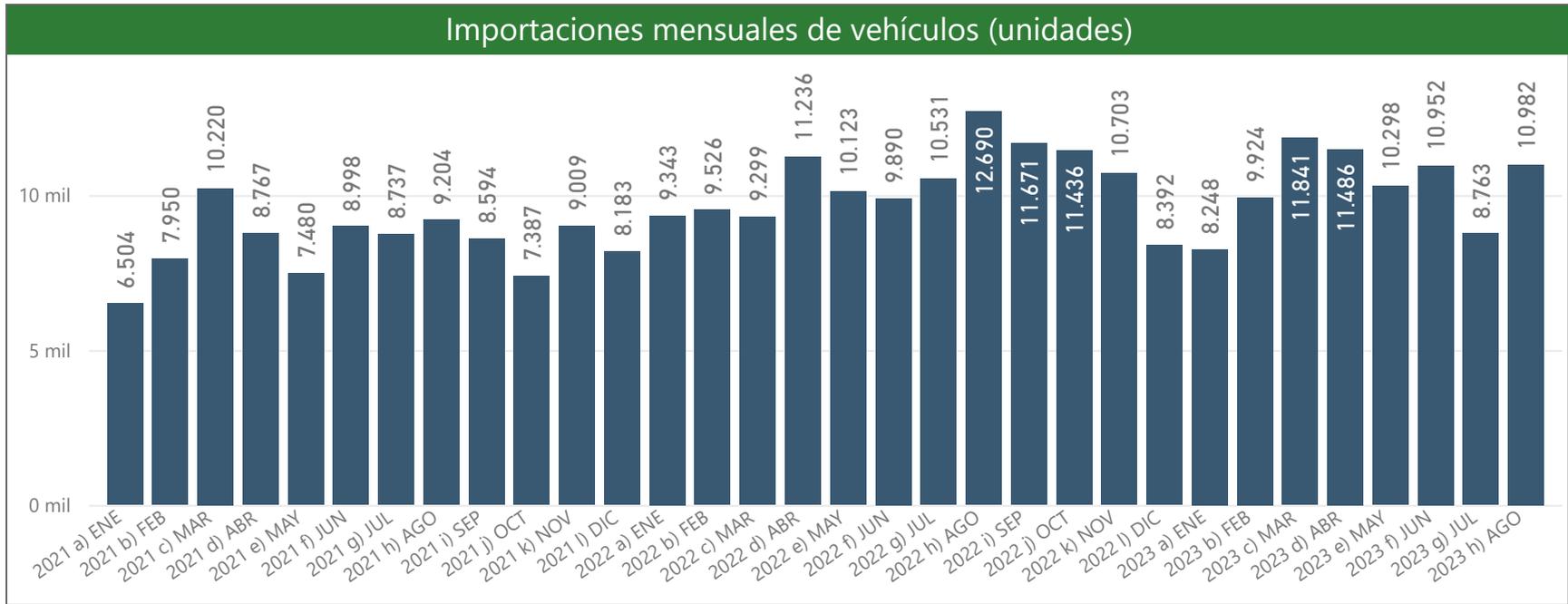
Electrificación	a) ENE	b) FEB	c) MAR	d) ABR	e) MAY	f) JUN	g) JUL	h) AGO	i) SEP	j) OCT	k) NOV	l) DIC	Total
MHEV	170	145	157	159	130	139	123	164	241	215	276	244	2.163
HEV	41	34	71	66	46	282	93	160	269	151	233	238	1.684
BEV	17	27	15	20	31	19	5	14	18	19	58	45	288
PHEV	2	3		1	1	2	7	5	4	5	3	8	41
Total	230	209	243	246	208	442	228	343	532	390	570	535	4.176

2022

Electrificación	a) ENE	b) FEB	c) MAR	d) ABR	e) MAY	f) JUN	g) JUL	h) AGO	i) SEP	j) OCT	k) NOV	l) DIC	Total
MHEV	238	239	194	266	410	382	379	315	306	228	286	206	3.449
HEV	160	194	241	200	338	331	277	243	204	191	314	260	2.953
BEV	15	12	27	33	42	33	24	42	46	53	48	65	440
PHEV	2	8	9	14	10	9	14	9	25	10	28	19	157
Total	415	453	471	513	800	755	694	609	581	482	676	550	6.999

2023

Electrificación	a) ENE	b) FEB	c) MAR	d) ABR	e) MAY	f) JUN	g) JUL	h) AGO	Total
MHEV	368	415	484	396	536	534	640	556	3.929
HEV	237	254	248	251	218	282	260	310	2.060
EREV	15	43	230	96	95	88	1	1	569
BEV	45	40	63	43	85	40	54	77	447
PHEV	35	17	31	32	19	45	34	32	245
Total	700	769	1.056	818	953	989	989	976	7.250



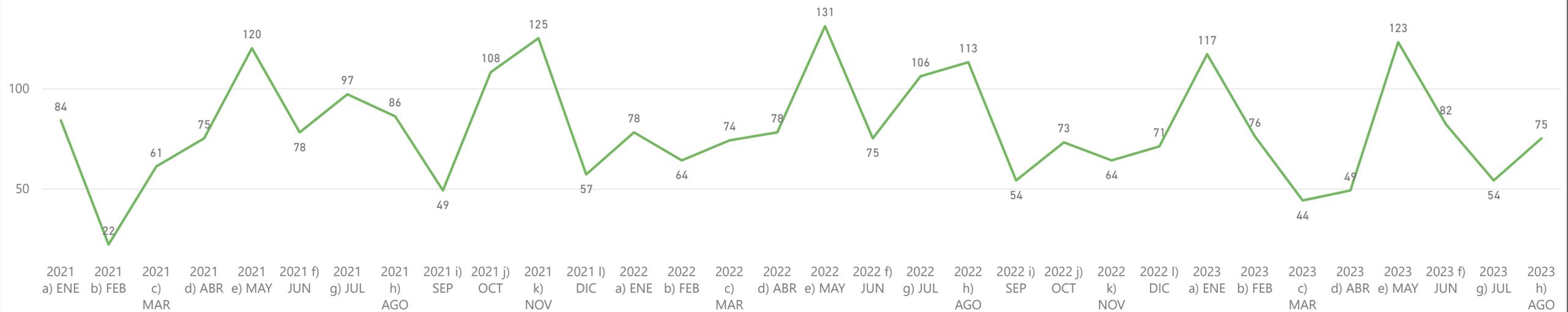
Fuente: SENAE- Servicio Nacional de Aduana del Ecuador



Importaciones de maquinaria (unidades)

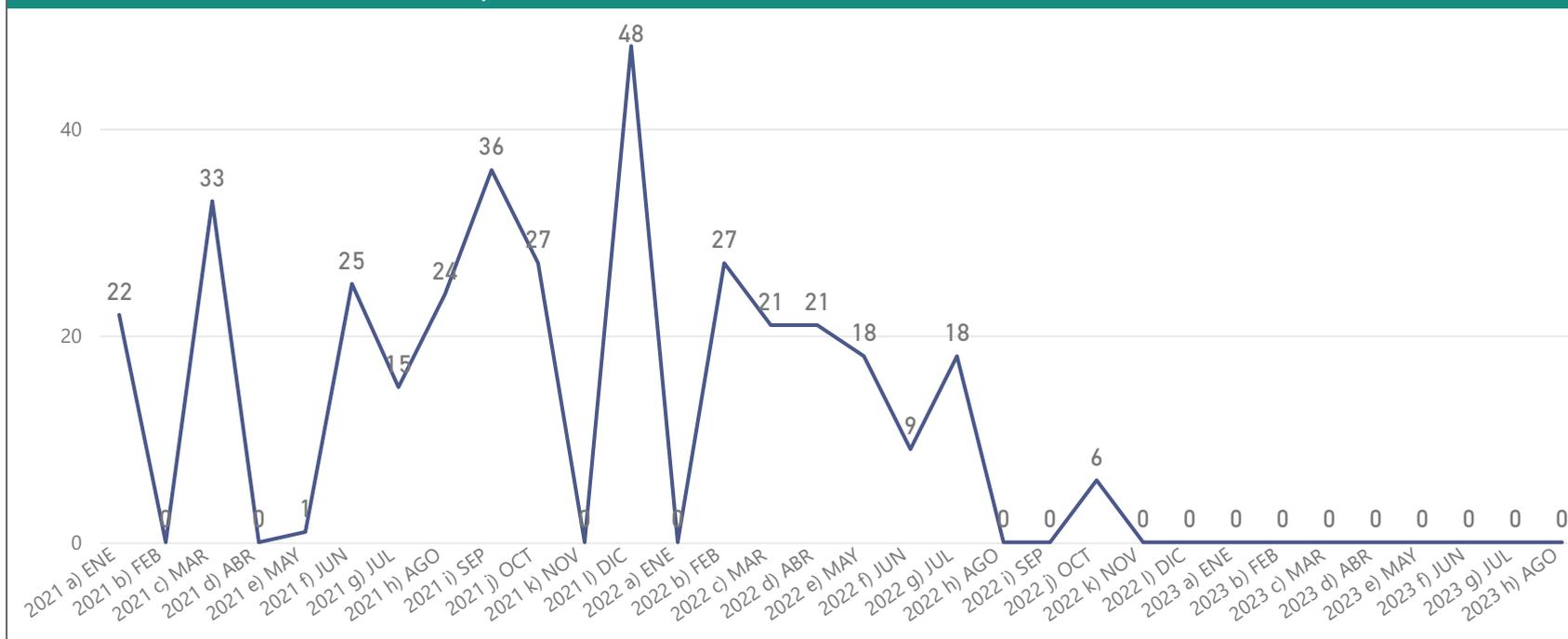


Importaciones mensuales de tractores (unidades)

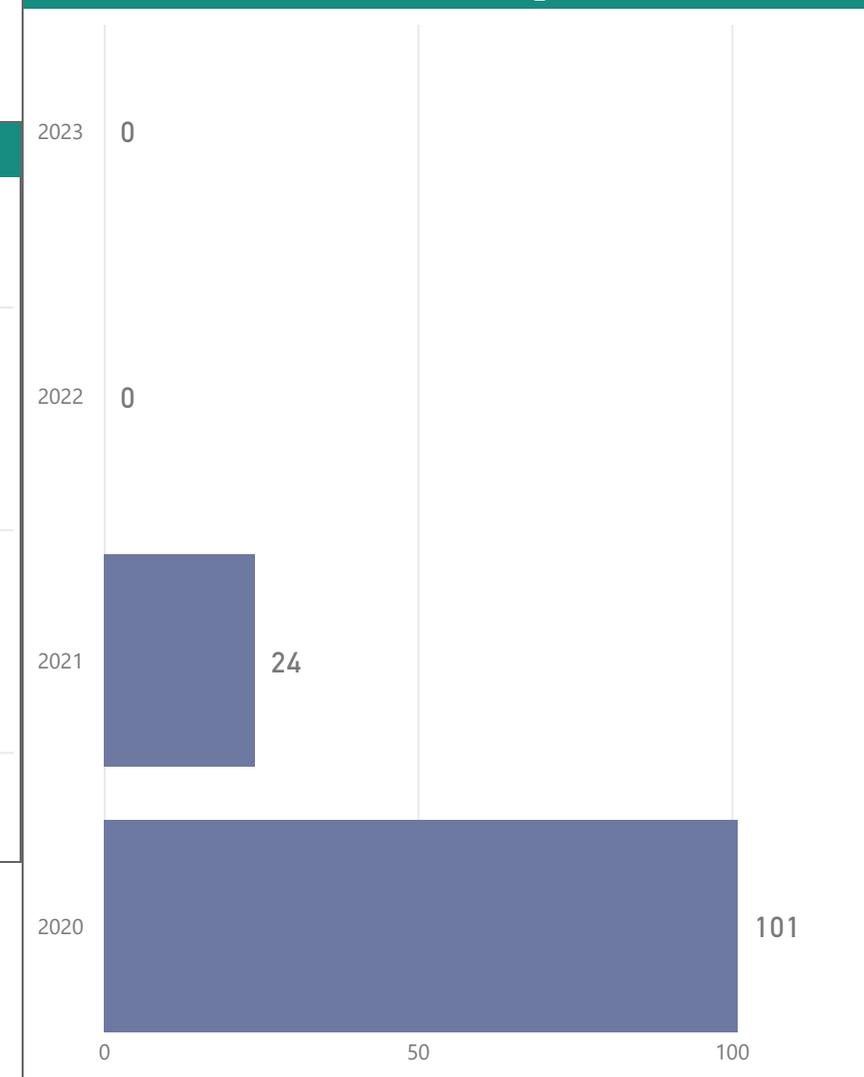




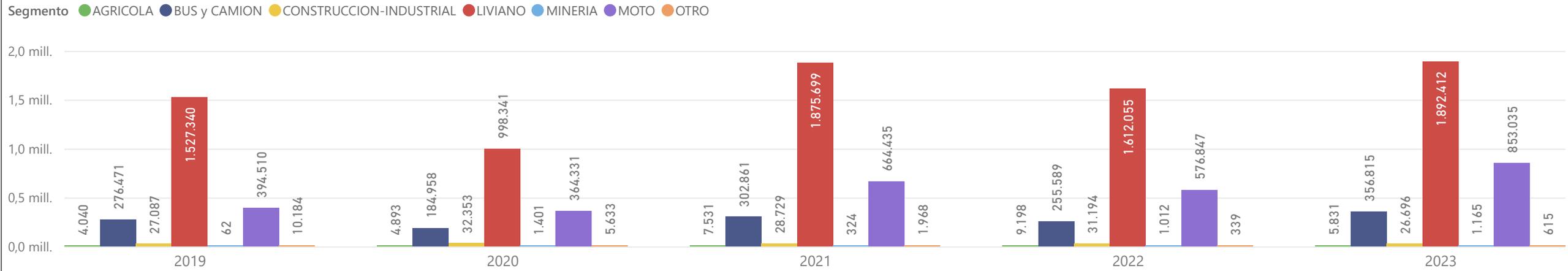
Exportaciones mensuales de vehículos (unidades)



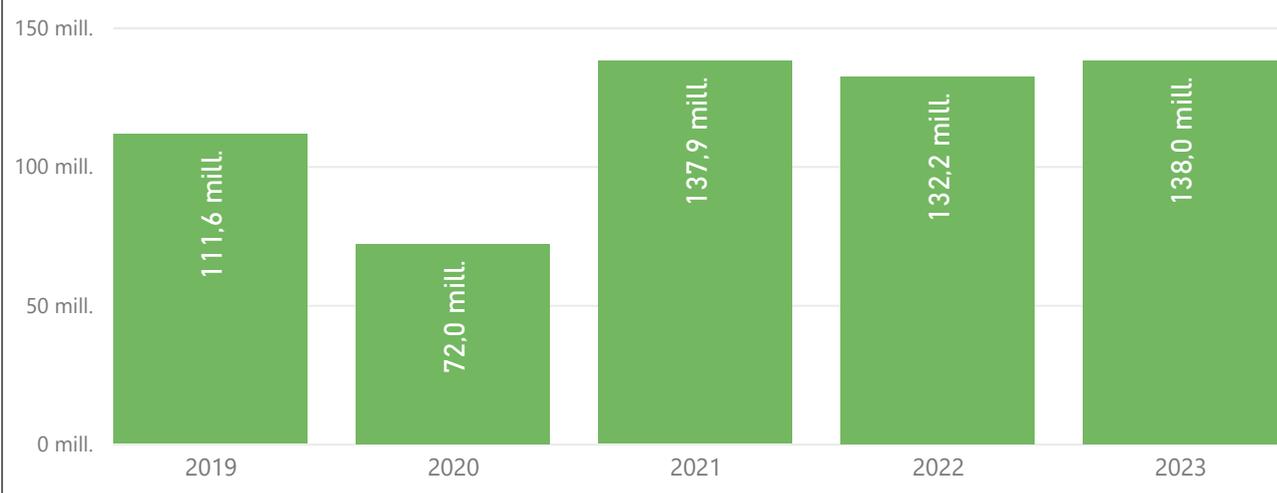
Exportaciones hitóricas de vehículos (unidades) 2020-2023 (Ago)



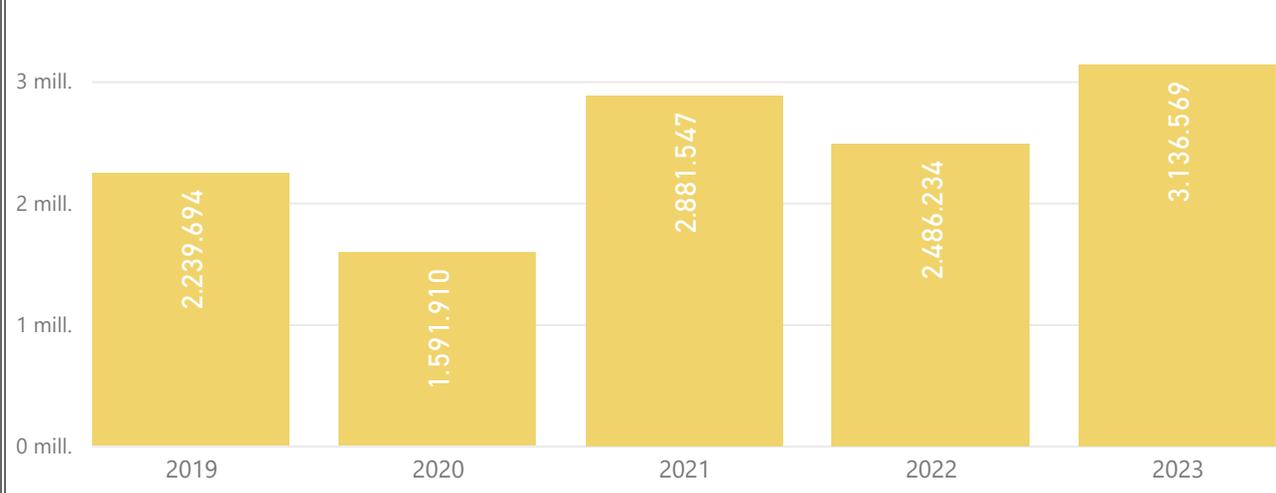
Importaciones totales de neumáticos por segmento (miles de unidades) 2019-2023 (Ene-Ago)



Importaciones totales de neumáticos* (millones USD CIF) 2019-2023 (Ene-Ago)

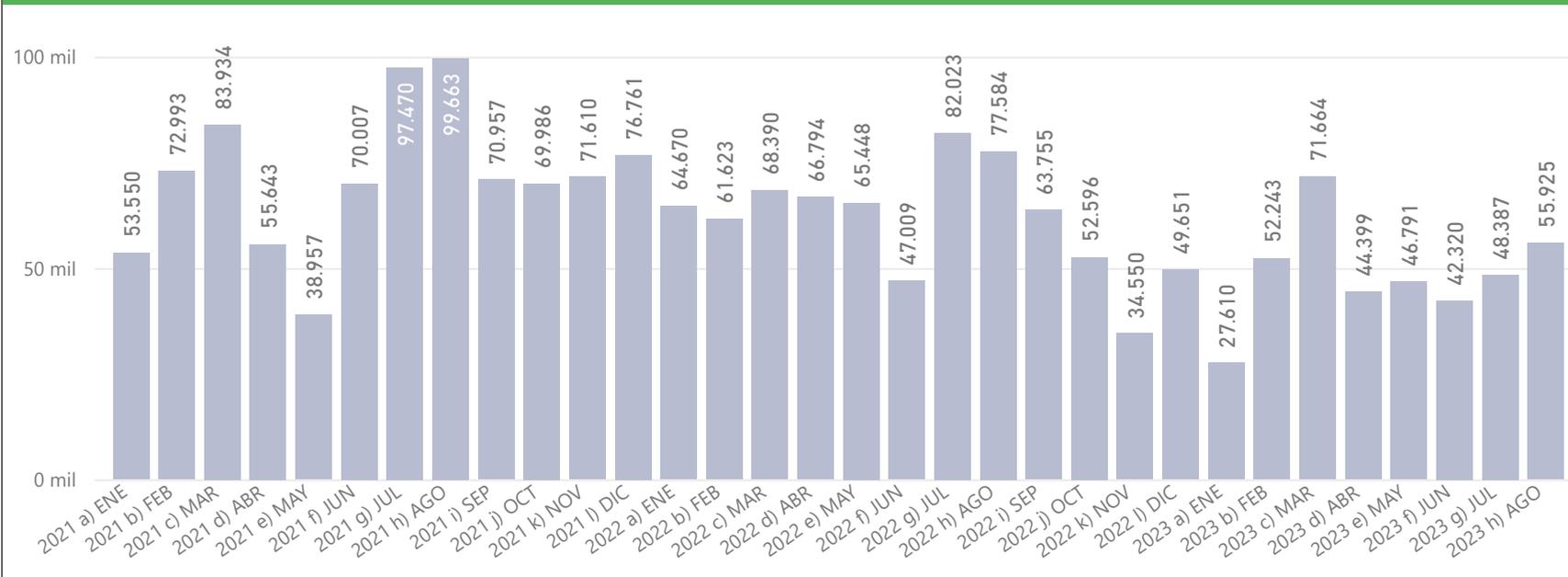


Importaciones totales de neumáticos* (unidades) 2019-2023 (Ene-Ago)

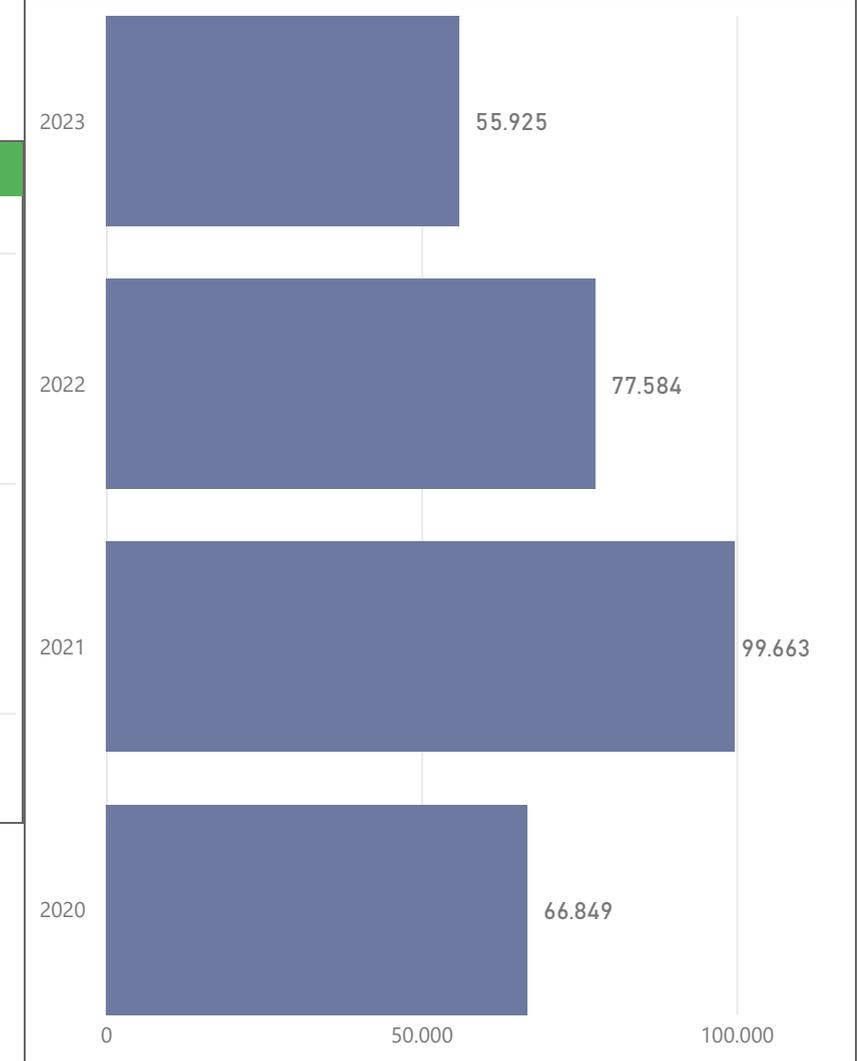




Exportación histórica de neumáticos (unidades)



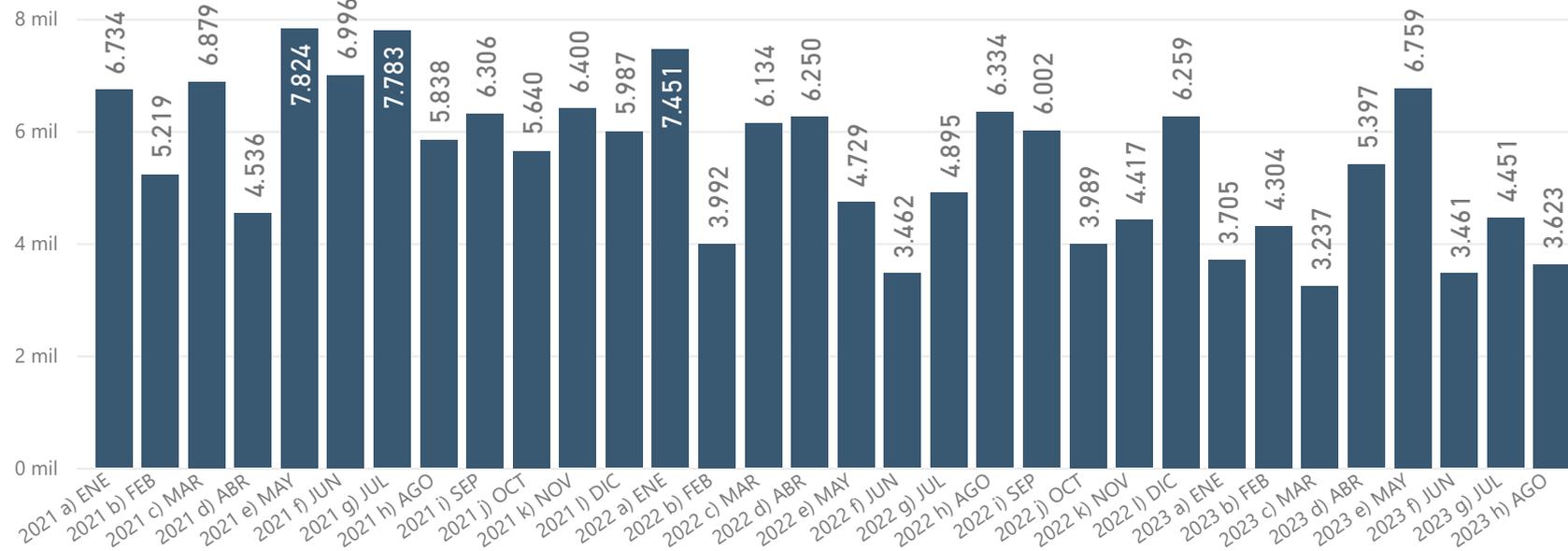
Exportaciones históricas de neumáticos (unidades) 2020-2023 (Ago)



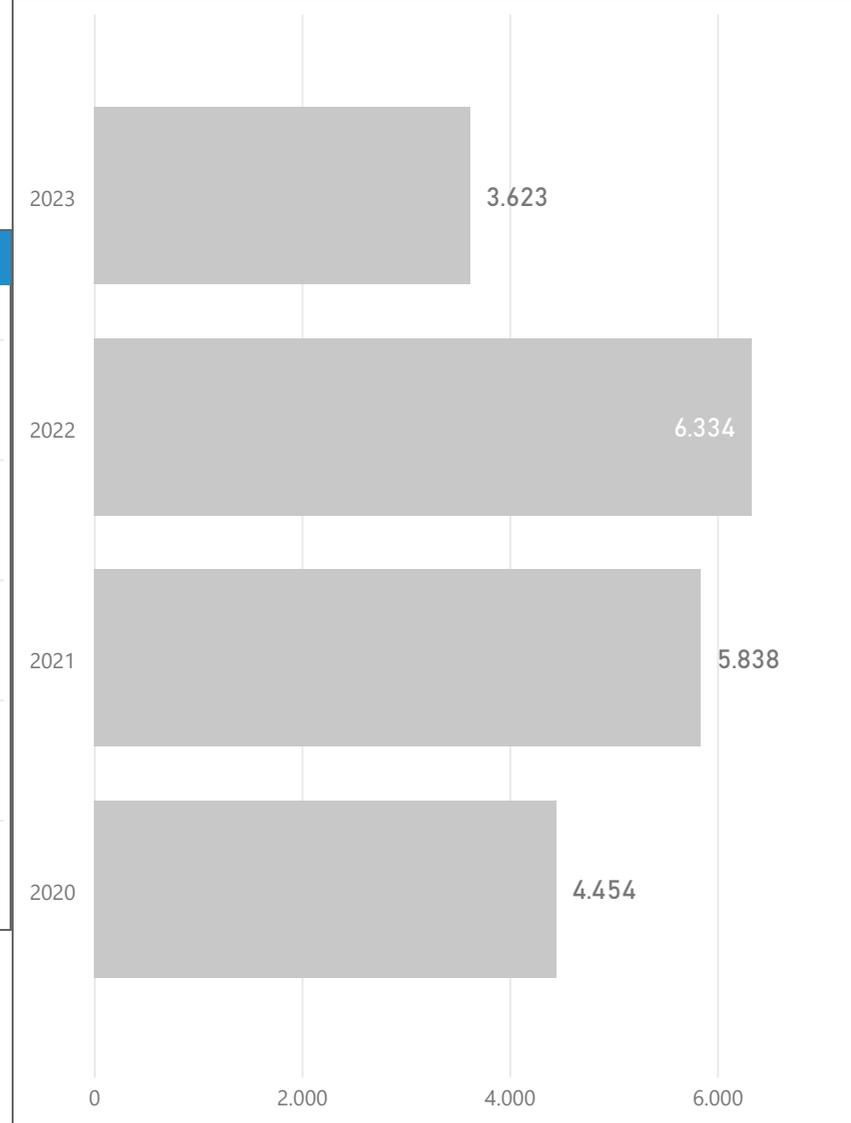


Importación de motos

Importaciones mensuales de motos (unidades)



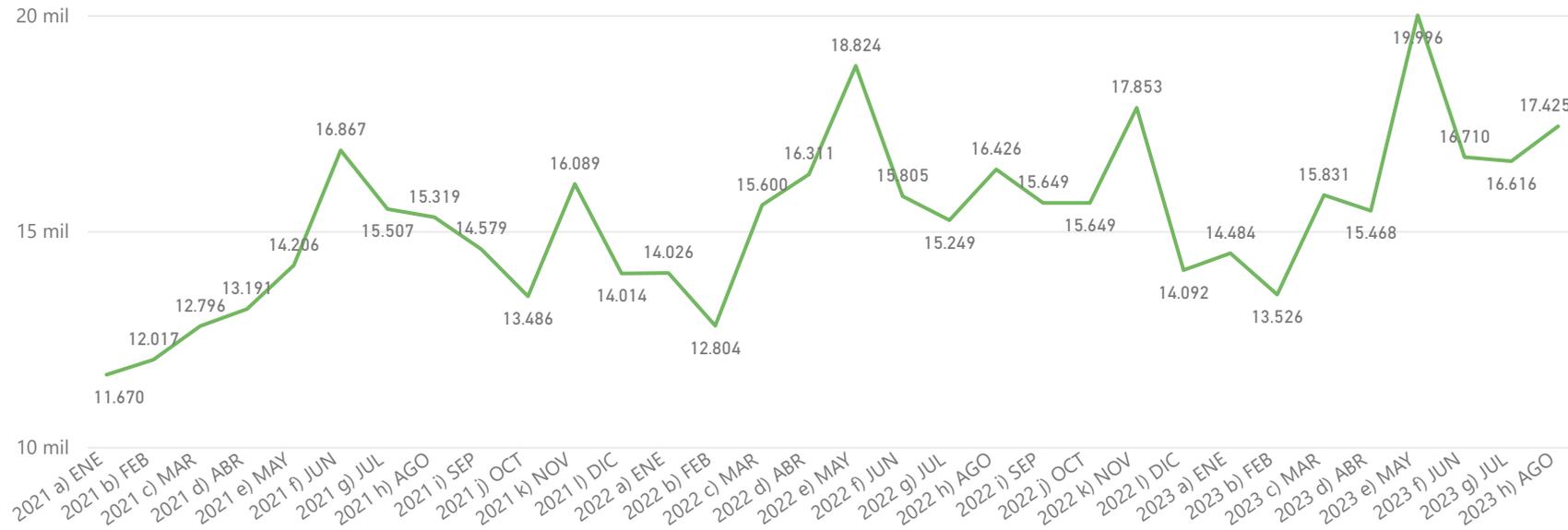
Importaciones históricas de motos (unidades) 2020-2023 (Ago)



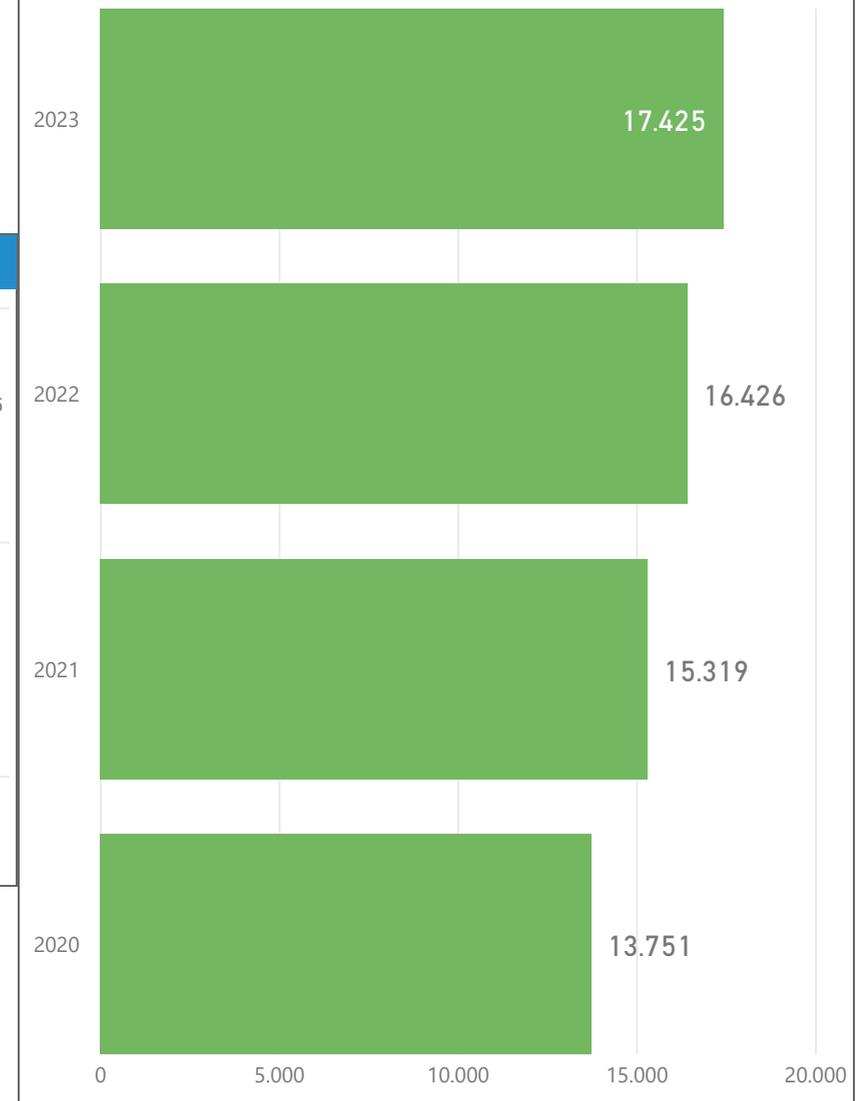


Ventas de motos

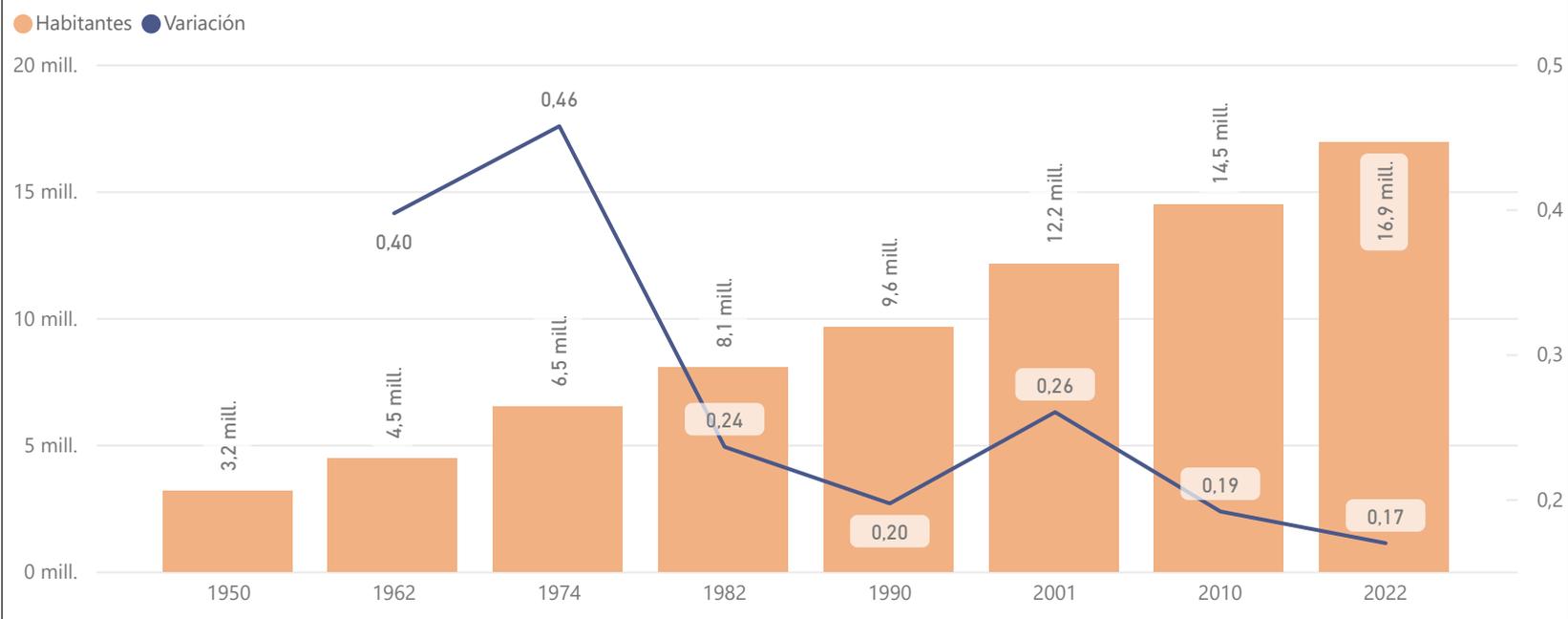
Ventas mensuales de motos (unidades)



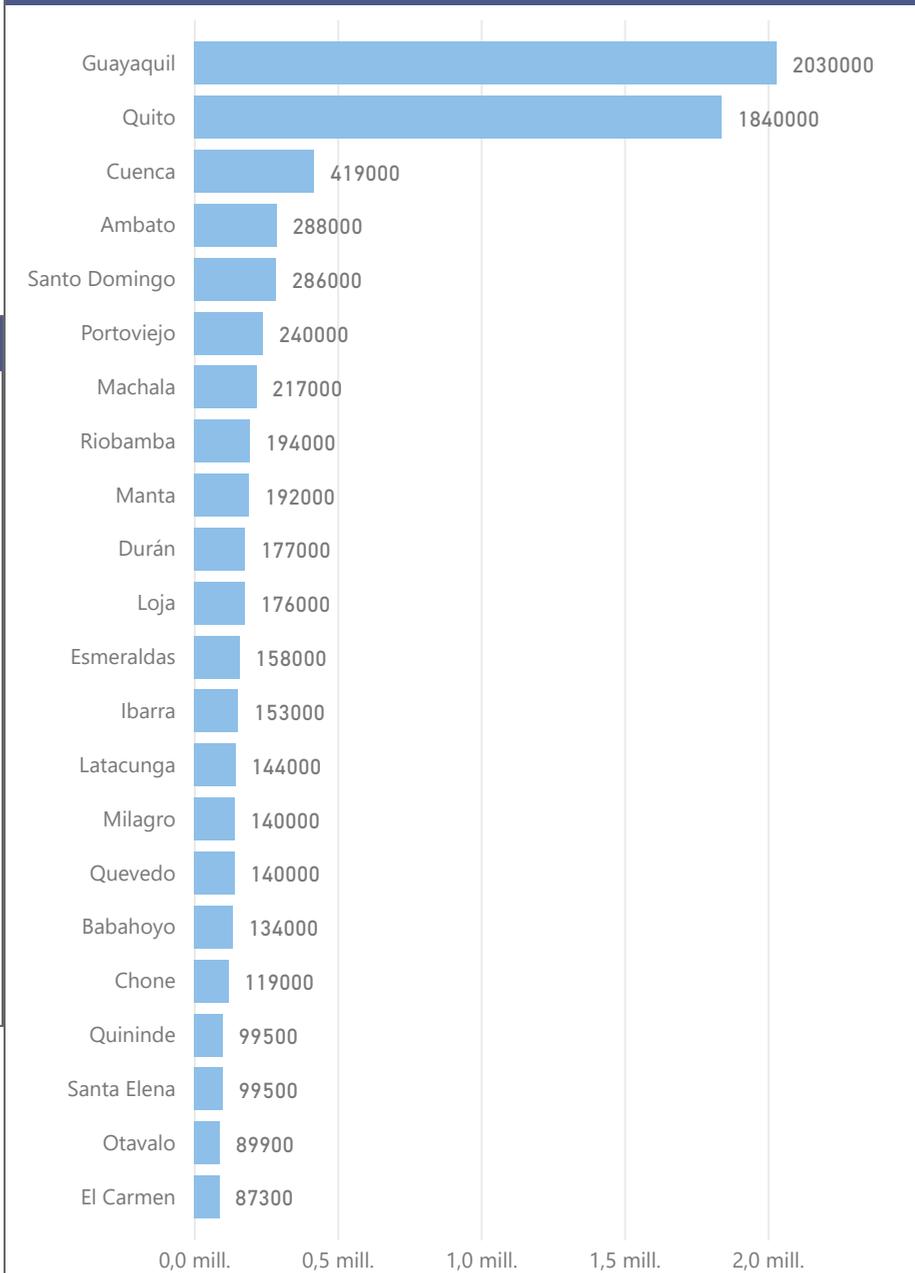
Ventas de motos (unidades) 2020-2023 (Ago)



Crecimiento de la población del Ecuador según el censo poblacional (1950-2022)



Cantones con el mayor número de habitantes 2001-2022





Comercio Exterior	Julio 2023	Julio 2022
1) Exportaciones (millones USD FOB)		
1.1) No petroleras	1.795	1.756
1.2) Petroleras	772	966
1.3) Totales	2.567	2.722
2) Importaciones (millones USD FOB)		
2.1) No Petroleras	1.806	1.807
2.2) Petroleras	540	672
2.3) Totales	2.346	2.479
3) Balanza comercial (millones USD FOB)		
3.1) No Petrolera	-11	-50
3.2) Petrolera	233	294
3.3) Total	221	243

Mercado Laboral	Agosto 2023	Agosto 2023
1) Población en Edad de Trabajar	13.069.937	13.055.129
2) Población Económicamente Activa	8.507.480	8.423.105
2.1) Población con Empleo	8.211.821	8.110.823
2.2) Empleo Adecuado/Pleno	2.975.380	2.988.083
2.3) Subempleo	1.800.406	1.699.076
2.4) Empleo no Remunerado	895.083	884.198
2.5) Otro Empleo no Pleno	2.518.471	2.525.133
2.6) Empleo no Clasificado	22.481	14.334
3) Desempleo	295.660	312.283
4) Población Económicamente Inactiva	4.562.457	4.632.024

PIB	Ene-Dic 2022	Ene-Dic 2021	Variación
PIB nominal (millones USD)	115.049	106.166	8,4 %
PIB real (millones USD del 2007)	71.125	69.089	2,9 %



Petróleo	Julio 2023	Julio 2022
WTI (precio promedio)	75,85	100,25



Inflación	Agosto 2022	Agosto 2023
Acumulada	3,1 %	1,9 %
Anual	3,8 %	2,6 %
Mensual	0,0 %	0,5 %



Divisas	Agosto 2023	Agosto 2022
USD/BRL	4,88	5,20
USD/COP	4.096,68	4.416,96
USD/EURO	0,92	1,00
USD/PEN	3,69	3,85

Número de empleados del sector automotor por actividad (Registro del IESS a marzo 2023)

Actividad	Trabajadores
Venta de piezas y accesorios para vehículos automotores.	21.893
Mantenimiento y reparación de vehículos automotores.	19.680
Venta de vehículos automotores.	17.679
Venta mantenimiento y reparación de motocicletas.	3.181
Fabricación de carrocerías para vehículos automotores.	1.211
Fabricación de vehículos automotores.	1.034
Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores.	912
Total	65.590

Fuente: BCE- Banco Central del Ecuador/ ENEMDU/INEC

Nota: Los datos de empleo del sector tienen como fecha de corte marzo 2023



Número de vehículos

Livianos: 2.524.725

1.186.197



Automóvil

679.408

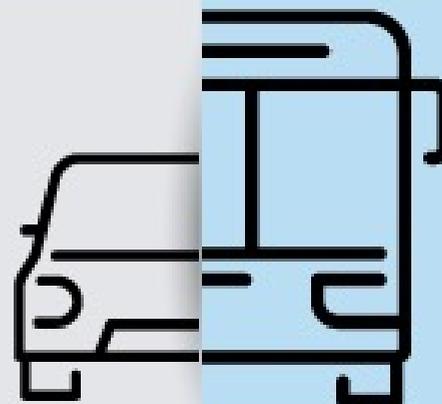


SUV

659.119



Camioneta



Comerciales: 368.522

261.137



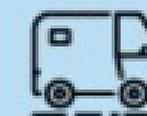
Camión

39.574



Bus

67.812



Van

*Este dato corresponde a todo tipo de camiones incluyendo los de capacidad de carga menor a 3,5 toneladas, que no se consideran carga pesada.

Edad del parque automotor

Edad promedio: 16,1 años

0	1 - 5	6 - 10	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 35	+36
139.517	574.234	484.368	582.711	333.117	151.867	204.494	101.405	321.536
5%	20%	17%	20%	12%	5%	7%	4%	11%

TOTAL: 2.893.247

Ubicación geográfica

PICHINGHA	997.318	CARCHI	21.660
GUAYAS	760.731	BOLIVAR	13.834
AZUAY	204.380	ORELLANA	10.160
TUNGURAHUA	173.097	SUCUMBÍOS	9.381
MANABÍ	132.019	PASTAZA	9.423
IMBABURA	85.962	SANTA ELENA	6.101
EL ORO	78.442	MORONA SANTIAGO	5.038
CHIMBORAZO	74.394	NAPO	4.888
LOJA	66.493	ZAMORA CHINCHIPE	4.105
LOS RÍOS	57.836	GALÁPAGOS	646
COTOPAXI	57.788		
SANTO DOMINGO	56.857		
CAÑAR	38.924		
ESMERALDAS	27.768		

*No incluye motos

Fuente:

Base de matriculación del Servicio de Rentas Internas (SRI), 2023
Estimaciones de la Asociación de Empresas Automotrices del Ecuador (Aeade), 2023
Autoplus, 2023



Aplicativo de inteligencia estadística automotriz



¡Adquiere ahora tu plan!

 (02) 226 9052 / 226 9056 / 226 4925 / 226 4927

 +593 98 409 6898

 departamentotecnico@aeade.net



ASOCIACIÓN DE EMPRESAS
AUTOMOTRICES DEL ECUADOR

www.aeade.net



[Aeade.Ec](https://www.facebook.com/Aeade.Ec)



[@AeadeEc](https://twitter.com/AeadeEc)



[Aeade](https://www.linkedin.com/company/Aeade)



[@aeade_ec](https://www.instagram.com/aeade_ec)



[AeadeEcuador](https://www.tiktok.com/@AeadeEcuador)



[Aeade Ec](https://www.youtube.com/channel/UC...)